



COMPACTE GRAAFMACHINES E20z



One Tough Animal®

E20z — SPECIFICATIES

Gewicht

Bedrijfsgewicht met cab en bak (ISO 6016)	2019 kg
Transportmassa (geen bijlage)	1902 kg
Gewichtsvermindering met afdak	-81 kg
Bijkomend gewicht voor lange lepelsteel	6 kg
Bijkomend gewicht voor lang dozerblad	9 kg
Gronddruk met rubberen rupsbanden	31.10 kPa

Motor

Merk / Model	Kubota / D722-E4B-BCZ-7
Brandstof	Diesel
Aantal cilinders	3
Cilinderinhoud	719 cm ³
Maximaal vermogen @ 2500 tpm (ISO 14396)	10.2 kW
Maximumkoppel (SAE)	43.5 Nm

Prestaties

Uitbreekkracht met de lepelsteel (ISO 6015)	10371 N
Uitbreekkracht met de lange lepelsteel (ISO 6015)	9279 N
Uitbreekkracht met bakcilinder (ISO 6015)	20835 N
Trekkracht	19302 N
Rijsnelheid laag	2.1 km/h
Rijsnelheid hoog	4.2 km/h

Hydraulisch systeem

Pomptype	Dubbele zuigerpomp met tandwielpomp
Totale hydraulische capaciteit	41.30 L/min
Zuigerpompcapaciteit	30.00 L/min
Debiet hulphydrauliek	30.00 L/min
Drukontlasting hulphydrauliek	180.0 bar

Zwenksysteem

Giek verstelhoek links	80.0°
Giek verstelhoek rechts	60.0°
Zwensnelheid	8.4 RPM

Inhoud vloeistoffen

Koelsysteem	3.30 L
Motorolie en oliefilter	3.30 L
Brandstoftank	19.00 L
Hydraulisch reservoir	14.30 L
Hydraulisch systeem	19.00 L

Milieuvriendelijk karakter

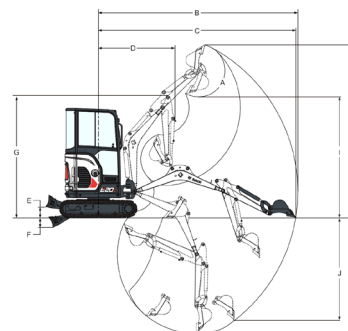
Geluidsniveau LpA (EU-richtlijn 2006/42/EG)	82 dB(A)
Geluidsniveau LWA (EU-richtlijn 2000/14/EG)	93 dB(A)
Lichaamsvibratie (ISO 2631-1)	0.11 ms ⁻²
Hand-armvibratie (ISO 5349-1)	0.38 ms ⁻²

Standaardkenmerken

230 mm rubberen rupsketting	Claxon
Dozerblad van 980 mm met twee verlengstukken van 190 mm	Vergrendeling van graafuitrusting- en rijbedieningselementen
Accu-ontkoppelingsschakelaar	Bediening hydraulische joysticks
Controle stand console	Hydraulisch inschuifbaar onderstel van 1.360 mm tot 980 mm
Bekerhouders	Oprolbare veiligheidsgordel
Dubbelwerkende hulphydrauliek met snelkoppelingen	TOPS/ROPS/FOPS-kap ¹
Motorbewaking met automatische uitschakeling	Twee (rij)versnellingen
Inklapbare en ergonomische pedalen	Vierpuntsverankering bovenstel
Waarschuwingssalar alarm brandstof vol	Waterscheider
Houder voor vetspuit	Werkklamp (giek)
Zwaar tegengewicht	Garantie: 24 maanden, 2000 bedrijfsuren (naargelang welke het eerst wordt bereikt)

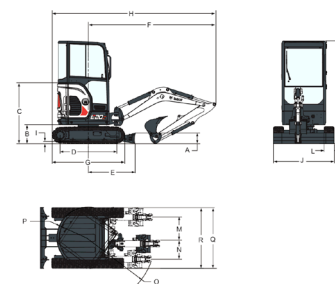
1. Roll Over Protective Structure (ROPS) - voldoet aan de vereisten van ISO 3471. Tip Over Protective Structure (TOPS) - voldoet aan de vereisten van ISO 12117. Falling Object Protective Structure (FOPS) - voldoet aan de vereisten van ISO 3449.

Werkbereik



Values marked with * - Long dipperstick			
(A)	196.0°	(G)	2564.0 mm
(B)	4134.0 mm	(H)	3573.0 mm
(B*)	4307.0 mm	(H*)	3701.0 mm
(C)	4089.0 mm	(I)	2566.0 mm
(C*)	4264.0 mm	(I*)	2693.0 mm
(D)	1592.0 mm	(J)	1948.0 mm
(D*)	1611.0 mm	(J*)	2115.0 mm
(E)	220.0 mm	(K)	2385.0 mm
(F)	204.0 mm	(K*)	2565.0 mm

Afmetingen



Values marked with * - Long dipperstick			
(A)	235.0 mm	(J)	980.0 mm
(B)	419.0 mm	(J*)	1360.0 mm
(C)	1138.0 mm	(K)	2297.0 mm
(D)	1258.0 mm	(L)	230.0 mm
(E)	1045.0 mm	(M)	476.0 mm
(F)	2882.0 mm	(N)	638.0 mm
(G)	1620.0 mm	(O)	1190.0 mm
(H)	3688.0 mm	(P)	690.0 mm
(H*)	3669.0 mm	(Q)	1532.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1370.0 mm

Opties

Eerste hulphydrauliek op arm	Klac D en MS01 koppeling
Tweede hulphydrauliek Extra lichten (2+1)	Set led-lampen
AM/FM mp3-stereoradio	Spiegel links en rechts
Waarschuwingssalar	Lange lepelsteel met klemogen
Comfortpakket (superieure stoel voor kap of stoffen verende stoel voor cabine, schakelen automatische snelheid, Aux en offset stuurdrukbediening)	Lang dozerblad
Slooppakket (giek, arm, bakcilinderafdekkingen en HD-rijleidingenbescherming)	Instrument voor het hanteren van voorwerpen (veiligheidskleppen + waarschuwingssalar voor overbelasting + hefoog)
Brandblusser	Kit voor speciale toepassingen
Hydraulische klem	Bewegingsalar
Sleutelvrij starten	TOPS/ROPS/FOPS-cabine met verwarming



Bobcat is een bedrijf van Doosan.

Doosan is een wereldleider in bouwmaterieel, stroom- & wateroplossingen, motoren en techniek die met trots al meer dan een eeuw ten dienste staat van klanten en gemeenschappen. Bobcat en het Bobcat-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Bobcat Company in de Verenigde Staten en diverse andere landen. ©2019 Bobcat Company. Alle rechten voorbehouden.



Bobcat®

www.bobcat.com

